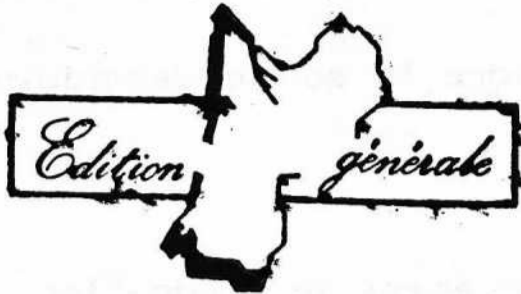


AVERTISSEMENTS AGRICOLES



Ministère de l'Agriculture
Service de la Protection des Végétaux
Chemin d'Artigues - 33150 CENON

Aquitaine

Dordogne-Gironde-Landes-Lot&Garonne-Pyrénées Atlantiques

Abonnement annuel 100 F



(56) 86.22.75

BULLETIN TECHNIQUE N° 9 - JEUDI 31 MARS 1983



ARBORICULTURE

TAVELURES DU POIRIER ET POMMIER

Le traitement recommandé dans notre précédent bulletin est à renouveler notamment en raison des pluies importantes de ces derniers jours.

Pour les vergers de pommiers de la variété Golden le stade E2 est progressivement atteint. Il correspond au début de la période de sensibilité à la rugosité laquelle s'étale sur 6 à 8 semaines. Durant cette période éviter les traitements par températures voisines de 0° C et les applications de matières actives pouvant favoriser la rugosité (cuivre, benzimidazoles, captafol, doguadine, fénarimol, etc.) ou y adjoindre un produit désensibilisant à base de soufre.

OIDIUM DU POMMIER

Ce cryptogame reprend progressivement son activité au niveau des pousses oïdiées primaires. Adjoindre un fongicide anti-oïdium au traitement visant la tavelure dans tous les vergers.

CULTURES LEGUMIERES

FRAISIERS

Botrytis :

Les fraisiers atteignent progressivement le stade D-E suivant les régions et les variétés, notamment sous tunnel plastique.

Nous rappelons que la lutte contre cette maladie doit être envisagée aux stades suivants :

- | | | | |
|------------------|----|-----|----------------------------------|
| - 1er traitement | := | D-E | boutons blancs - début floraison |
| - 2° traitement | : | E-F | pleine floraison |
| - 3° traitement | : | F-G | chute des pétales |
| - 4° traitement | : | H | premiers fruits verts. |

Les produits homologués pour cet usage sont :

- | | | | |
|------------|---|----------------|-------------|
| - Euparène | : | dichlofluanide | 125 g MA/hl |
| - Ronilan | : | vinchlozoline | 75 g MA/hl |
| - Rovral | : | iprodione | 75 g MA/hl |

Pucerons et acariens :

Vérifier la présence éventuelle de ces parasites avant de déclencher une intervention. A partir de la floraison, choisir une spécialité non dangereuse pour les abeilles.

.../...

P 513

Otiorrhynques :

Il est encore trop tôt pour intervenir. Attendre la sortie des adultes.

GRANDES CULTURESBLE TENDRE D'HIVER

Le stade végétatif le plus couramment observé est le stade "1er noeud visible".

En ce qui concerne les ravageurs, ceux-ci sont peu fréquemment observés (présence de quelques Lémas adultes en Gironde). Les pucerons stagnent toujours à de faibles niveaux de population.

Les maladies du pied sont présentes à des fréquences moyennes d'attaque variant de 4 à 7 % dans l'Entre-Deux-Mers, les Landes et le Lot-et-Garonne, pour le piétin-verse et le rhizoctone. Les parcelles concernées présentent aussi souvent des attaques de fusariose, dont la fréquence moyenne d'attaque varie de 1 à 3 % (Entre-Deux-Mers, Nord Lot et Garonne) à 13 % (Sud Lot et Garonne).

Les maladies du feuillage sont, actuellement, essentiellement dues à la Septoriose (*Septoria tritici* uniquement) dont la présence semble assez généralisée (10 à 54 % des F4 attaquées en moyenne).

Des attaques de Rouille brune encore limitées à la feuille 4 sont signalées dans le Médoc et le Sud du Lot et Garonne. Dans une parcelle du Nord du Lot et Garonne, surveillée par le réseau CERESMAR (maladies et ravageurs des céréales), de petits foyers de Rouille jaune sont signalés pour la première fois cette année.

Des attaques d'Oïdium de faible fréquence peuvent être notées dans le Sud des Landes et le Lot-et-Garonne.

Dans les parcelles à semis les plus précoces, le stade végétatif est maintenant celui du 2° noeud formé, et le problème du raisonnement d'un traitement phytosanitaire doit être abordé.

LE PREMIER IMPERATIF EST L'OBSERVATION SOIGNEUSE DU CHAMP. On procèdera donc à des comptages sur 20 fois deux brins-mâtres prélevés en 20 stations au hasard.

Le seuil de traitement des maladies du pied est atteint lorsque 20 % (15 % en haut potentiel de production, 25 % en faible) des talles présentent des attaques sur l'avant-dernière gaine. Dans ce cas on utilisera un produit polyvalent maladies du pied/Septoriose ou maladies du pied/Septoriose/Rouilles sur variétés sensibles à la Rouille jaune (Abo, Arcole, Carlos Castan, Champlain, Cocagne, Corine, Countot, Darius, Diaporient, Faust, Fidel Garant, Gala, Gavroche, Pursang, Radja, Ramsès, Rotonde, Talent, Vaillant) ou présentant des attaques de Rouille brune (Si l'Oïdium est présent on utilisera un produit actif aussi contre ce dernier);.

En-dessous de ce seuil de traitement maladies du pied, on attendra que la feuille n°3 soit touchée par la Septoriose (fréquence de 30 à 50 % selon le potentiel de rendement) au stade "apparition de la feuille n° 1 définitive" (déroulement de la dernière feuille). Le choix des produits sera guidé par les mêmes considérations que précédemment.

ORGE

On peut noter une présence assez générale de Rhynchosporiose, et localement d'Oïdium, et de Rouille naine. Les fréquences d'attaque sont encore peu préoccupantes.

COLZA

Les premiers foyers, en bordure de champ, de pucerons cendrés sont signalés en Lot et Garonne.

SERVICE DE LA PROTECTION
DES VEGETAUX

CIRCONSCRIPTION PHYTOSANITAIRE
"AQUITAINE"

ORGANIGRAMME TECHNIQUE

au 1er Janvier 1983

Siège de la circonscription : Service de la Protection des Végétaux
Chemin d'Artigues - 33150 CENON
Tél. (56) 86.22.75

Chef de circonscription : A. GRAVAUD, Ingénieur en Chef d'Agronomie

Adjoint : A. DOUSSAU, Ingénieur en Chef d'Agronomie

Division "Avertissements Agricoles et Développement"

Chef de division : B. DE LA ROCQUE, Ingénieur d'Agronomie

Section "Vigne" : B. BESSELAT, Ingénieur des Travaux Agricoles

Section "arbres fruitiers" : H. BOUE, Ingénieur d'Agronomie

Section "Grandes cultures" : Y. LE GAT, Ingénieur des Travaux Agricoles

Fonctionnement des réseaux de correspondants : A. DREUILHE, Technicien
d'Agriculture

Division "Surveillance et Protection Phytosanitaire"

Chef de division : H. BOUE, Ingénieur d'Agronomie

Contrôle phytosanitaire : M. GUINET, Ingénieur des Travaux Agricoles

Laboratoire : G. MOUSSION, Technicien Supérieur d'Agriculture

Laboratoires spécialisés

Groupement régional d'intérêt scientifique phytosanitaire (G.R.I.S.P.)

G. MALATO, Ingénieur des Travaux Agricoles

Laboratoire des Denrées stockées et d'étude des techniques de fumigation

P. DUCOM, Ingénieur d'Agronomie

.../...

P 514

ANTENNES DEPARTEMENTALES

DORDOGNE : Institut Expérimental du Tabac - Domaine de la Tour -
Route de Lalinde - B.P. 87 - 24102 BERGERAC CEDEX
Tél. ((53) 57.12.73

Chef d'Antenne : G. FELICI, Ingénieur des Travaux Agricoles
J. SEMEIN, Chef Technicien d'Agriculture

GIRONDE :

Chef d'antenne : P. TISSE, Ingénieur Divisionnaire des Travaux Agricoles
O. JOURNU, Ingénieur des Travaux Agricoles
F. VONDERHEYDEN, Chef Technicien d'Agriculture
A. MANSENCAL, Technicien d'Agriculture
B. GUERY, Technicien d'Agriculture

LANDES : Lycée Agricole d'Oeyreluy - B.P. 63 - 40102 DAX CEDEX
Tél. (58) 74.11.93

Chef d'antenne : A. HEMMERLE, Ingénieur des Travaux Agricoles
P. LARUE, Technicien Supérieur d'Agriculture
C. LAFAURIE, Technicienne d'Agriculture

LOT ET GARONNE : 3, cours Vitor Hugo - 47000 AGEN
Tél. (53) 47.20.50

Chef d'antenne : C. CHAFFURIN, Ingénieur Divisionnaire des Travaux
Agricoles
. MARIN, Technicien d'Agriculture

PYRENEES ATLANTIQUES : Cité administrative - boulevard Tourasse -
B.P. 307 - 64015 PAU CEDEX
Tél. (59) 02.79.33

Chef d'antenne : A. VAUTRIN, Ingénieur des Travaux Agricoles
M. REY, Technicien d'Agriculture
G. COUTURE, Technicienne d'Agriculture

Poste détaché : G. LAFOND, Technicien d'Agriculture
Autoport
64700 HENDAYE
Tél. (59) 20.20.79

SERVICE DE LA PROTECTION
DES VEGETAUX

CIRCONSCRIPTION PHYTOSANITAIRE
"AQUITAINE"

ORGANIGRAMME TECHNIQUE

au 1er Janvier 1983

Siège de la circonscription : Service de la Protection des Végétaux
Chemin d'Artigues - 33150 CENON
Tél. (56) 86.22.75

Chef de circonscription : A. GRAVAUD, Ingénieur en Chef d'Agronomie
Adjoint : A. DOUSSAU, Ingénieur en Chef d'Agronomie

Division "Avertissements Agricoles et Développement"

Chef de division : B. DE LA ROCQUE, Ingénieur d'Agronomie
Section "Vigne" : B. BESSELAT, Ingénieur des Travaux Agricoles
Section "arbres fruitiers" : H. BOUE, Ingénieur d'Agronomie
Section "Grandes cultures" : Y. LE GAT, Ingénieur des Travaux Agricoles
Fonctionnement des réseaux de correspondants : A. DREUILHE, Technicien
d'Agriculture

Division "Surveillance et Protection Phytosanitaire"

Chef de division : H. BOUE, Ingénieur d'Agronomie
Contrôle phytosanitaire : M. GUINET, Ingénieur des Travaux Agricoles
Laboratoire : G. MOUSSION, Technicien Supérieur d'Agriculture

Laboratoires spécialisés

Groupeement régional d'intérêt scientifique phytosanitaire (G.R.I.S.P.)
G. MALATO, Ingénieur des Travaux Agricoles
Laboratoire des Denrées stockées et d'étude des techniques de fumigation
P. DUCOM, Ingénieur d'Agronomie

.../...

P 515

ANTENNES DEPARTEMENTALES

DORDOGNE : Institut Expérimental du Tabac - Domaine de la Tour -
Route de Lalinde - B.P. 87 - 24102 BERGERAC CEDEX
Tél. ((53) 57.12.73

Chef d'Antenne : G. FELICI, Ingénieur des Travaux Agricoles
J. SEMEIN, Chef Technicien d'Agriculture

GIRONDE :

Chef d'antenne : P. TISSE, Ingénieur Divisionnaire des Travaux Agricoles
O. JOURNU, Ingénieur des Travaux Agricoles
F. VONDERHEYDEN, Chef Technicien d'Agriculture
A. MANSENCAL, Technicien d'Agriculture
B. GUERY, Technicien d'Agriculture

LANDES : Lycée Agricole d'Oeyreluy - B.P. 63 - 40102 DAX CEDEX
Tél. (58) 74.11.93

Chef d'antenne : A. HEMMERLE, Ingénieur des Travaux Agricoles
P. LARUE, Technicien Supérieur d'Agriculture
C. LAFAURIE, Technicienne d'Agriculture

LOT ET GARONNE : 3, cours Vitor Hugo - 47000 AGEN
Tél. (53) 47.20.50

Chef d'antenne : C. CHAFFURIN, Ingénieur Divisionnaire des Travaux
Agricoles
. MARIN, Technicien d'Agriculture

PYRENEES ATLANTIQUES : Cité administrative - boulevard Tourasse -
B.P. 307 - 64015 PAU CEDEX
Tél. (59) 02.79.33

Chef d'antenne : A. VAUTRIN, Ingénieur des Travaux Agricoles
M. REY, Technicien d'Agriculture
G. COUTURE, Technicienne d'Agriculture

Poste détaché : G. LAFOND, Technicien d'Agriculture
Aéroport
64700 HENDAYE
Tél. (59) 20.20.79